

Segundo máximo de las concentraciones horarias de dióxido de nitrógeno
(partes por millón)

			2014	2017	2018	2019
Entidad federativa	Sistema de monitoreo	Ciudad o Zona metropolitana				
Aguascalientes	Aguascalientes	Aguascalientes	-	-	0.056	D.I.
Baja California	Baja California	Mexicali	-	0.063	0.075	0.062
		Tijuana	-	0.053	D.I.	0.103
Coahuila	Coahuila estatal	Saltillo	-	0.074	D.I.	0.074
		Piedras Negras	-	0.052	0.052	D.I.
		Monclova	-	0.017	0.060	D.I.
Colima	Colima	Colima	0.163	-	-	-
Chihuahua	Chihuahua estatal	Chihuahua estatal	D.I.	0.054	-	-
		Chihuahua municipal	0.078	-	-	-
		Ciudad Juárez-Universidad Autónoma	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	-	-	-
Durango	Durango	Durango	0.077	-	0.029	-
Guanajuato	Guanajuato	León	0.080	0.091	0.063	D.I.
		Celaya	0.094	0.085	0.056	0.055
		Irapuato	0.087	0.118	0.075	0.075
		Salamanca	0.066	0.091	0.078	0.056
		Silao	0.034	0.067	0.049	0.037
		Hidalgo	Hidalgo	Pachuca	0.066	0.074
Hidalgo	Hidalgo	Tulancingo	-	0.055	0.073	0.072
		Tepeji del Río	F.O.	D.I.	0.065	0.080
		Tula de Allende	INV.	0.094	D.I.	0.087
		Atotonilco de Tula	0.077	0.064	0.063	0.049
		Tizayuca	INV.	0.074	0.083	0.061
		Tepeapulco	D.I.	0.074	D.I.	D.I.
		Huichapan	D.I.	0.053	0.053	0.052
		Jalisco	Jalisco	Zona Metropolitana de Guadalajara	0.148	0.128
México	Estado de México	Zona Metropolitana del Valle de Toluca	0.120	0.136	0.180	0.089
Michoacán	Michoacán	Morelia	D.I.	-	0.044	-
Morelos	Morelos	Cuernavaca	0.057	D.I.	D.I.	0.058
Nayarit	Nayarit	Tepic	-	0.055	0.046	0.051
Nuevo León	Nuevo León	Área Metropolitana de Monterrey	0.100	0.043	0.114	0.055
Oaxaca	Oaxaca	Oaxaca	D.I.	0.049	D.I.	-
Puebla	Puebla	Puebla	0.080	0.086	0.121	0.079
		Coronango	-	0.088	D.I.	D.I.
Querétaro	Querétaro	San Juan del Río	-	D.I.	0.072	D.I.
		Santiago de Queretaro	0.082	D.I.	0.108	0.080
		Corregidora	D.I.	D.I.	0.066	D.I.
		El Marqués	0.231	D.I.	D.I.	D.I.
San Luis Potosí	San Luis Potosí	San Luis Potosí	-	-	-	0.118
		Soledad de Graciano Sánchez	-	-	-	0.078
Tlaxcala	Tlaxcala	Tlaxcala	-	0.067	0.056	-
Veracruz	Veracruz	Minatitlán	D.I.	D.I.	D.I.	0.058
		Xalapa	D.I.	D.I.	0.084	0.084
		Poza Rica	-	D.I.	0.048	0.118
Zacatecas	Zacatecas	Zacatecas	-	-	-	0.047
Ciudad de México y zona conurbada	Ciudad de México y zona conurbada	Ciudad de México y zona conurbada	0.130	0.127	0.141	0.103

NOTAS

Variable	Notas
Segundo máximo de la concentración horaria de dióxido de nitrógeno	Se presenta el segundo máximo a partir de datos horarios. cuando en el año se hubieran registrado al menos el 75% de los datos o bien al menos uno de los valores disponibles se encontraba por arriba de 0.210 ppm (valor límite indicado por la norma correspondiente: NOM-023-SSA1-1993). La fuente no publicó información de este indicador para los años 2015 v 2016: se presenta la información más reciente disponible (revisión: Marzo, 2021) D.I. = Datos insuficientes para el cálculo (no se cumplió con el criterio de suficiencia de 75 % de datos validos). F.O. = Fuera de operación. INV = Datos invalidados.

FUENTES

Instituto Nacional de Ecología v Cambio Climático. Coordinación General de Contaminación v Salud Ambiental. Marzo. 2021.

Instituto Nacional de Ecología v Cambio Climático. Informe Nacional de la Calidad del Aire. Ediciones 2014-2018. México. INECC. consultado en: http://www2.inecc.aob.mx/publicaciones/download/Informe%20nacional%20calidad%20del%20aire%202014_Final.pdf:
 <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2017.pdf>;
 <https://sinaica.inecc.gob.mx/archivo/informes/Informe2018.pdf>.